

Comunicati stampa

AL VIA LA COLLABORAZIONE TRA INFN E CDP NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA INVESTEU



Promuovere lo sviluppo industriale attraverso il potenziamento dell'attività di ricerca all'interno delle aziende italiane, favorendo progetti innovativi a beneficio della comunità scientifica. Questo l'obiettivo del Protocollo d'intesa firmato tra l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare (INFN) e Cassa Depositi e Prestiti (CDP).

La collaborazione, in essere fino a fine 2024, permetterà all'INFN, anche nell'ambito del proprio programma *Research for Innovation (R4I)*, di cogliere le opportunità offerte dal

[Programma InvestEU](#), avvalendosi del sostegno di CDP in forza del suo ruolo di [Advisory Partner della Commissione Europea](#) nell'ambito del Polo di Consulenza promosso dall'Unione Europea.

In dettaglio, l'INFN, nell'ambito della sua missione di ricerca scientifica nel campo della fisica fondamentale, in particolare della fisica nucleare, subnucleare e astroparticellare, e di sviluppo delle relative tecnologie, realizza importanti progetti tecnologici in collaborazione con aziende, ed è quindi impegnato anche nella diffusione della ricerca nel mondo imprenditoriale e nel rafforzamento delle sue stesse competenze, attraverso la formazione della comunità scientifica.

L'attività di consulenza di CDP a favore dell'Istituto riguarda in particolare quattro macro-aree: analisi delle tecnologie e dei processi elaborati dall'INFN che rientrano nel progetto, oltre alla definizione delle priorità dei cosiddetti *Proof of Concept* (POC, o prova di fattibilità, rappresenta il modello di prova realizzato allo scopo di dimostrare la fattibilità di un prodotto, un servizio o un processo di lavoro) scientifici più avanzati, per un potenziale sviluppo a livello imprenditoriale secondo analisi di fattibilità; valutazione delle competenze dei gruppi di progetto dei POC selezionati ed elaborazione di una *gap analysis* per la loro implementazione rispetto agli standard di riferimento del settore; realizzazione di attività di inquadramento strategico del potenziale di mercato delle ricerche scientifiche dei singoli gruppi attivi sui progetti; promozione e sviluppo di partnership finalizzate alla diffusione in determinate filiere industriali delle tecnologie sviluppate.

“La sigla dell'accordo con CDP rappresenta una tappa fondamentale del percorso che l'INFN ha intrapreso da lungo tempo per promuovere e valorizzare le proprie capacità di innovazione”, commenta **Mariangela Cestelli Guidi, coordinatrice del Comitato Trasferimento Tecnologico dell'INFN**. “Il programma Proof of Concept R4I è una delle azioni strategiche su cui l'INFN, tramite il proprio Comitato Nazionale per il Trasferimento Tecnologico, sta investendo per aggiungere valore a tecnologie di eccellenza dell'Istituto e trovare una via per il loro utilizzo, anche da parte della società e del mondo produttivo. Un ruolo centrale in questo percorso è rappresentato dal rafforzamento delle competenze specialistiche e manageriali dei ricercatori coinvolti nei

progetti R4I per diffondere la cultura imprenditoriale e di innovazione. L'INFN, quindi, identifica nella formazione uno strumento strategico per la realizzazione dei propri obiettivi, e CDP rappresenta in questo ambito il partner ideale. Ci auguriamo che la sottoscrizione di questo accordo rappresenti l'inizio di una lunga e fruttuosa collaborazione", conclude Cestelli Guidi.

Simone Aibino, Responsabile Innovazione, Digitalizzazione e Progetti Speciali di CDP ha dichiarato:

"Sostenere l'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare nella realizzazione di un programma volto a colmare la distanza tra ricerca e innovazione è per noi un'importante opportunità per rafforzare il ruolo di Cassa Depositi e Prestiti come Istituto Nazionale di Promozione. L'Italia presenta un divario significativo fra l'eccellente qualità della sua ricerca scientifica e l'effettiva trasformazione di questo patrimonio in progettualità innovative di prodotti e servizi competitivi. Con questa collaborazione, facendo leva sul ruolo di Advisory Partner del Programma InvestEU, intendiamo mettere a disposizione dell'INFN le nostre competenze in ambito di innovazione, tech-transfer e venture capital, promuovendo così azioni di sostegno mirate a massimizzare l'impatto dell'INFN e di tutto l'ecosistema di Ricerca e Sviluppo sulla società e l'industria del Paese".